

BỆNH PHẦN SAU NHÃN CẦU

SÁCH HỌC VIÊN

TÁC GIẢ

Michele Madigan: Đại học New South Wales
Luigi Bilotto: Viện thị giác Brien Holden
Tony Cullen: Đại học Waterloo
Bruce Muchnik: Trung tâm y tế Cựu chiến binh Coatesville
Pirindhya Govender: Viện thị giác Brien Holden
David Elliott: Đại học Bradford
Steven Ferrucci: Đại học khúc xạ nhãn khoa Nam California
Rachel North: Đại học Cardiff
Sarah MacIver: Đại học Waterloo
Joseph J. Pizzimenti: Đại học Nova Southeastern

THẨM ĐỊNH

Bernard H Blaustein: Đại học Salus
Ian Gutteridge: Đại học Melbourne
Marc Myers: Trung tâm y tế Cựu chiến binh Coatesville
Richa Verma: Đại học Deakin
Rachel North: Đại học Cardiff
Sarah MacIver: Đại học Waterloo

BIÊN TẬP VÀ ĐỒ HỌA

Viện thị giác Brien Holden Staff – Ban y tế công cộng

NGƯỜI DỊCH

TS. BS. Nguyễn Đức Anh Bộ môn Nhãn khoa, Đại học Y Hà nội
Với những nhận xét góp ý quý báu của **CNKX. Võ Thị Mỹ Duyên** (Bệnh viện mắt TP HCM) và **ThSKX. Trần Hoài Long** (Đại học Y Phạm Ngọc Thạch).

DISCLAIMER:

DISCLAIMER

The material and tools provided in this publication are provided for purposes of general information only. Brien Holden Vision Institute is not providing specific advice concerning the clinical management of any case or condition that may be mentioned in this publication, and the information must not be used as a substitute for specific advice from a qualified professional.

The mention of specific companies or certain manufacturers' products does not imply that those companies or products are endorsed or recommended by the Institute in preference to others of a similar nature that are not mentioned. The Institute makes no representation or warranty that the information contained in this publication is complete or free of omissions or errors. To the extent permitted by law, The Institute excludes all implied warranties, including regarding merchantability and fitness for purpose, and disclaims any and all liability for any loss or damage incurred as a result of the use of the material and tools provided.

COPYRIGHT:

COPYRIGHT © 2010 Brien Holden Vision Institute. All rights reserved.

This publication is protected by laws relating to copyright. Except as permitted under applicable legislation, no part of this publication may be adapted, modified, stored in a retrieval system, transmitted or reproduced in any form or by any process, electronic or otherwise, without Brien Holden Vision Institutes prior written permission. You may, especially if you are from a not-for-profit organisation, be eligible for a free licence to use and make limited copies of parts of this manual in certain limited circumstances. To see if you are eligible for such a licence, please visit: education.brienholdenvision.org.



ĐỀ CƯƠNG KHÓA HỌC

MỤC ĐÍCH KHÓA HỌC

- Học phần này nhằm cung cấp cho sinh viên kiến thức về các bệnh của phần sau nhãn cầu, phương pháp điều trị các bệnh này và các bệnh toàn thân liên quan.

CÁC MỤC TIÊU

Hoàn thành học phần này, sinh viên phải hiểu được phương pháp điều trị các bệnh ở phần sau nhãn cầu.

Kết thúc học phần này, sinh viên phải có khả năng:

- Mô tả được các triệu chứng, các dấu hiệu và đánh giá các bệnh của phần sau nhãn cầu
- Mô tả được phương pháp điều trị các bệnh của phần sau nhãn cầu

NỘI DUNG KHÓA HỌC

Những chủ đề chính của khóa học gồm:

- Các bệnh của thượng củng mạc và củng mạc
- Viêm màng bồ đào
- Thể thủy tinh bình thường & bất thường
- Những vết ở đáy mắt
- Bệnh võng mạc cao huyết áp
- Bệnh võng mạc đái tháo đường
- Tắc tĩnh mạch võng mạc
- Các thoái hóa võng mạc mắc phải
- Các thoái hóa võng mạc di truyền
- Võng mạc ngoại vi và dịch kính
- Các u nội nhãn
- Các hội chứng thần kinh-da

THỜI GIAN KHÓA HỌC

Học phần này được thiết kế cho thời gian 1 học kì. Tổng thời gian giảng cho Bệnh phần sau nhãn cầu is 42 giờ.

Các phương pháp học và dạy & Nguồn tài liệu

Các phương pháp dạy học được đề xuất cho khóa học này gồm: PowerPoint presentations, các nghiên cứu trường hợp, thực hành lâm sàng, bài tập thực nghiệm, và đánh giá lâm sàng.

Dụng cụ đề xuất cho dạy học gồm:

- Máy tính & máy chiếu
- Bảng trắng
- Tờ rơi

PHƯƠNG PHÁP ĐÁNH GIÁ

- Thi viết
- Bài tập

SÁCH GIÁO KHOA

Sách cần đọc

- Brien Holden Vision Institute. Global Optometric Resource Modules, Brien Holden Vision Institute; 2014.
- Bowling B. Kanski's Clinical Ophthalmology: A systematic approach. 8th Edition. Saunders; 2015.
- Riordan-Eva P and Whitcher JP. Vaughan and Asbury's General Ophthalmology. 17th Edition. USA: Lange Medical Books/MacGraw-Hill. 2004.
- Battery M and Bowling B. Ophthalmology. 2nd Edition. Philadelphia. Lippincott. Raven Publishing Company. 2001.
- Pavan-Langston D. Manual of Ocular Diagnosis and Therapy. Lippincott; 2007.
- Fechner PU and Teichmann KD. Ocular therapeutics pharmacology and clinical application. SLACK Incorporated. 1997.
- Spalton D, Hitching R, Hunter P. Atlas of Clinical Ophthalmology with CD-ROM; 2004.
- Tasman W. Duane's Ophthalmology. Lippincott Williams and Wilkins. 2010.
- Gerstenblith, AT, Rabinowitz, M. The Wills Eye Manual: Office and Emergency Room Diagnosis & Treatment of Eye Disease. Lippincott Williams and Wilkins; 2012.
- Yanoff M, Duker J; Augsburger JJ. Ophthalmology. St. Louis, MO: Mosby; 2013.
- Alexander LJ. Primary Care of the Posterior Segment. 3rd Edition. Norwalk: MacGraw-Hill Companies, Inc. 2002.
- Yannuzzi LA. The Retinal Atlas: Expert consult. Britain: Saunders/Elsevier. 2010
- Fechner PU and Teichmann KD. Ocular therapeutics pharmacology and clinical application. SLACK Incorporated. 1997. 1997.



MỤC LỤC

SÁCH HỌC VIÊN

1. Các bệnh của thượng củng mạc và củng mạc
2. Viêm màng bồ đào
3. Thể thủy tinh bình thường & bất thường
4. Những vết ở đáy mắt
5. Bệnh võng mạc cao huyết áp
6. Bệnh võng mạc đái tháo đường
7. Tắc tĩnh mạch võng mạc
8. Các thoái hóa võng mạc mắc phải
9. Các thoái hóa võng mạc di truyền
10. Võng mạc ngoại vi và dịch kính
11. Các u nội nhãn
12. Các hội chứng thần kinh-da